

➤ ЛАБОРАТОРИЈА ЗА МИКРОБИОЛОГИЈА



Краток опис на лабораторијата и нејзината намена

Микробиолошки анализи од санитарен и еколошки аспект на сите видови природни и отпадни води (езера, реки, акумулации, извори, рибници и сл.)

- вода за пиење
- вода за капење
- за наводнување
- комунални отпадни води
- индустриски отпадни в.
- анализа на седименти
- анализа на храна и пијалоци, храна за риби и сл
- анализа на болести на риби...

Опрема со која располага лабораторијата

- сушари
- стерилизатори
- инкубатори за развој на микроорганизми
- уред за филтрирање
- автоклав
- микроскопи,
- бинокулари и лупи за броење на колонии

Какви научно-истражувачки и апликативни проекти може да извршува лабораторијата?

- следење на состојбите во сите акватични екосистеми во Македонија (извори, реки, подземни води, природни езера, акумулации, мочуришта и др.)
- сите видови на микробиолошки анализи од санитарен и еколошки аспект
- анализа на квалитет на вода за секаква намена (пиење, капење, наводнување)
- анализа на отпадни води, на седименти, на храна и слично